



Horizontale orderpicker met ergonomische heffing

ECD 320

Hefhoogte: 700-1500 mm / Capaciteit: 2000 kg

LI-ION
technology

JUNGHEINRICH

ECD 320



VDI-tabel

Kenmerken	1.1	Fabrikant (korte naam)		Jungheinrich
	1.2	Typeaanduiding fabrikant		ECD 320
	1.3	Aandrijving		Elektrisch
	1.4	Bediening		Orderpicker
	1.5	Capaciteit/last	Q kg	2000
	1.6	Lastzwaartepuntafstand	c mm	1300
	1.8	Lastafstand	x mm	1718
	1.9	Wielbasis	y mm	2981
Gewichten	2.1.1	Eigen gewicht (incl. accu)	kg	1235
	2.2	Aslast met last voor/achter	kg	1155 / 2080
	2.3	Aslast onbelast voor/achter	kg	920 / 315
Wielen/chassis	3.1	Banden		Polyurethaan (PU)
	3.2	Bandenmaat, voor		Ø 230 x 78
	3.3	Bandenmaat, achter		Ø 85 x 85
	3.4	Extra wielen		Ø 180 x 65
	3.5	Wielen, aantal voor/achter (x = aangedreven)		1+1x/4
	3.6	Spoorbreedte, voor	b10 mm	481
	3.7	Spoorbreedte, achter	b11 mm	368
Afmetingen	4.4	Heffing (h3)	h3 mm	700
	4.9	Hoogte disselgreep tijdens rijden min./max.	h14 mm	1374 / 1418
	4.15	Gedaalde hoogte	h13 mm	90
	4.19	Totale lengte	l1 mm	4081
	4.20	Lengte inclusief vorkrug	l2 mm	1480
	4.21.1	Totale breedte	b1 mm	810
	4.22	Vorkafmetingen	s/e/l mm	65 x 172 x 2600
	4.25	Maat over de vorken	b5 mm	540
	4.32	Bodemvrijheid midden wielbasis	m2 mm	25
	4.34.2	Werkbreedte (pallet 800x1200 longitudinaal)	Ast mm	4281
	4.35	Draaicirkel	Wa mm	3199
Prestaties	5.1	Rijsnelheid met last/onbelast (Efficiency drivePLUS)	km/u	9,2 / 12,5 9,2 / 14
	5.2	Hefsnelheid met last/onbelast	m/s	0,07 / 0,11
	5.3	Daalsnelheid met last/onbelast	m/s	0,07 / 0,06
	5.8	Max. helling met last/onbelast (Efficiency drivePLUS)	%	6 / 15 6 / 15
	5.10	Rem		generatorisch
E-motor/elektronica	6.1	Rijmotor, vermogen S2 60 min (Efficiency drivePLUS)	kW	2,8 3,2
	6.2	Hefmotor, vermogen bij S3	kW	1,5
	6.4	Accuspanning/nominaal vermogen	V / Ah	24 / 465
	6.5	Accugewicht	kg	370
	6.6.1	Energieverbruik volgens EN-cyclus	kWh/u	0,53
	6.6.2	CO2-equivalent volgens EN ISO 23308	kg/h0	0,3
	6.7	Omslag	t/h	136
	6.8.1	Energieverbruik bij max. omslag	kWh/u	1,36

Overig	8.1	Type rijregeling		AC
	10.5	Uitvoering besturing		elektrisch
	10.7	Geluidsniveau volgens EN12053	dB (A)	62
- Dit typeblad volgens VDI-richtlijn 2198 noemt alleen de technische waarden van de standaardmachine. Afwijkende banden, andere hefmasten, extra systemen etc. kunnen resulteren in andere waarden.				

Waarden voor accuimte L; vorklengte 2450 mm; heffing 700 mm; lastdeel heffen.

- VDI-nr. 1.8: bij gedaald lastdeel: $x + 82$ mm.
- VDI-nr. 1.9: bij accuimte XL of XL (ERE): $y + 118$ mm; bij verlengd stapplatform: $y + 50$ mm; bij gedaald lastdeel: $y + 82$ mm.
- VDI-nr. 4.19: bij accuimte XL of XL (ERE): $l1 + 118$ mm; bij verlengd stapplatform: $l1 + 50$ mm.
- VDI-nr. 4.20: bij accuimte XL of XL (ERE): $l2 + 118$ mm; bij verlengd stapplatform: $l2 + 50$ mm.
- VDI-nr. 4.34.2: bij accuimte XL of XL (ERE): gangpadbreedte $+ 118$ mm; bij verlengd stapplatform: gangpadbreedte $+ 50$ mm; diagonaal volgens VDI: gangpadbreedte $+ 94$ mm.
- VDI-nr. 4.35: bij accuimte XL of XL (ERE): $Wa + 118$ mm; bij verlengd stapplatform: $Wa + 50$ mm; bij gedaald lastdeel: $Wa + 82$ mm.
- VDI-nr. 6.2: bij S3 10%.
- VDI-nr. 6.4: bij accuimte XL: 24 V / 620 Ah.
- VDI-nr. 6.5: bij accuimte XL: 460 kg.

De Duitse fabrieken in Norderstedt,
Moosburg en Landsberg zijn gecertificeerd,
evenals ons onderdelenmagazijn in
Kaltenkirchen.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich intern transport materieel
voldoet aan de Europese
veiligheidsvoorschriften.



 **JUNGHEINRICH**